

Induktivní senzor

IVE3015UBPKG

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: IV5025

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	15
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	40 x 40 x 118

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Odolnost vůči elektromagnetickému poli
Odolnost vůči elektromagnetickému poli	ano

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	20; (24 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
----------------------	-----



Induktivní senzor

IVE3015UBPKG

Výstupní funkce	spínač	
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	3	
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200	
Spínací frekvence DC [Hz]	10	
Ochrana proti zkratu	ano	
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný	
Ochrana proti přetížení	ano	
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost [mm]	15	
Skutečná spínací vzdálenost Sr [mm]	15 ± 10 %	
Pracovní vzdálenost [mm]	0...12,1	
Přesnost / odchylky		
Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze [% z Sr]	1...15	
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-10...10	
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]	-25...70	
Krytí	IP 67	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Pouzdro	Kvádrové	
Způsob vestavby	vazební vestavba	
Rozměry [mm]	40 x 40 x 118	
Materiály	PBT	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
Upozornění		
Upozornění	5 volitelných poloh aktivní spínací zóny průchodka (E11270) nutno objednat zvlášť	
Obsah balení	1 ks	

IV5005



Induktivní senzor

IVE3015UBPKG

Elektrické připojení

přípojové svorky: ...2,5 mm²

Připojení

